

Опросный лист

Системы контроля газовых выбросов

* Поля, обязательные для заполнения

Контакты:

Компания: *

Дата: *

Адрес: *

Индекс: *

Город: *

ФИО: *

E-mail: *

Телефон *

Отрасль:

• Сектор:

Проект:

• Производство/
процесс: *

№ проекта:

• Точка измерения:

• Описание:

• ФИО:

дата, подпись

Точка измерения:

• Точка измерения:

• Измерение:

Газовый анализ

Контроль запыленности

Измерение расхода газа

Учет данных о выбросах

Производственные условия:

- Измеряемый газ:

	влажный мин.	сухой норм.	влажный и сухой макс.
Газ/Рабочая температура:*	°С	°С	°С
Газ/Рабочее давление:*	гПа	гПа	гПа
Окружающая температура:*	°С	°С	°С
Отн.влажность:	%	%	%

- Во взрывоопасной зоне:*
- Агрессивная среда:*

Анализатор/система		Линия		Точка отбора	
Нет	Да, зона:	Нет	Да, зона:	Нет	Да, зона:
Нет	Да, зона:	Нет	Да, зона:	Нет	Да, зона:

- Взрывоопасные газы?:*

При рабочих условиях С воздухом	Нет	Да
	Нет	Да

Детали установки:

- Место монтажа:*
- Необходимость погодозащиты?:*
- Материал газохода/трубы:*
- Форма газохода:*
- Толщина стенки:*
- Толщина изоляции:*
- Двойная стенка:*
- Внутр.покрытие:*
- Вх./вых. участок:*
- Влияние на профиль потока:
- Направление газохода:*
- Особые условия (климат.зона):

В помещении	Снаружи		
Нет	Да		
ST37	Нерж.сталь		Другой
Круглый	Внутр.диаметр	м	Внешн.диаметр
Прямоугольный	Ш: м		В: м
м			
м			
Нет	Да, приложите чертеж с размерами		
Нет	Да		
Вх. участок:	м		
Вых. участок:	м		
Нет	Да, с		
Вертикальный	Горизонтальный		Другой

Задача измерения:

Учет выбросов:

- Нормы законодательства:

Технологический контроль:

Контроль НПВ (НКПР):

Другая:

Описание точки измерения:

- | | | | | |
|--------------------------|--------------|----------------------|------------|------|
| • Питание:* | | РЕ доступна | N доступна | Тип: |
| • Блок продувки (опция): | | РЕ доступна | N доступна | Тип: |
| • Аналоговые выходы:* | 4 ... 20 mA | Другой: | | |
| • Цифровой интерфейс:* | Версия: | <input type="text"/> | | |
| | Bus протокол | <input type="text"/> | | |
| • Воздух КИП имеется:* | Нет | Да: | гПа | |
| • Материал фланца:* | ST37 | Нерж.сталь: | | |

Измеряемые компоненты:

Компонент	Диапазон	Ед.изм.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Состав газа:

Компонент газа	Мин.	Норм.	Макс.	Ед.изм.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Totalесли общ. < 100 % остаток принимается как N₂

- | | Кол-во | мг/м ³ | Форма | Размер |
|--------------------------|--------|-------------------|------------|--------|
| • Пыль/твердые частицы:* | Нет | | | |
| • Корроз.частицы:* | Нет | | Да, какие: | |
| • Аэрозоли:* | Нет | | Да, какие: | |

Измерительная система:

Анализ газа	С отбором пробы	Без отбора пробы(In-situ)	Нет предпочтений
• Исполнение/корпус:	отдельно стоящий шкаф	настенный монтаж	Монтажная панель
• Устройство отбора пробы? *	Нет	Да, какое:	
• Линия транспорт.пробы:	Длина: м	предоставляется заказчиком	
• Нужен ли погодозащитный контейнер? *	Нет	Да	
• Возврат пробы газа: *	Нет	Да	Длина: м Обр.давление: гПа
• Поставка с тестовыми газами?: *	Пробоотборная система	Без отбора пробы (In-situ)	Нет предпочтений
• Перекл.между изм.точками : *	Нет	Да, кол-во:	
Контроль запыленности	Не требует заполнения, если обязательные поля заполнены.		
Измерение расхода газа	Не требует заполнения, если обязательные поля заполнены.		
Учет данных о выбросах			
• Сбор данных:	Блок сбора данных (с системой архивирования) Конвертация сигнала (MODBUS, без системы архивирования)		
• Удаленная передача данных: *	Нет	Да	
• Удаленное обслуживание:	Нет	Да	
• Регистрация аналоговых сигналов:	Кол-во (предост.заказчиком)		
• Регистрация цифровых сигналов:	Кол-во (предост.заказчиком)		
• Подключение к АСУТП?	Нет	Да, с помощью:	